

## Material

1-komponentiger, feuchtigkeithärtender  
Polyurethanschaum mit HFKW-freiem Treibmittel.

## Ausführung

FM315 wird als 880 ml e Weisblechdose mit Pistolen- und  
Röhrschraubaufsatz geliefert. **Schaumfarbe:** Grün

## Lieferform

Bestell-Nr.	Lieferform	Inhalt in ml	Inhalt Lieferkarton
329048	recyclb. Weißblechdose	880	12 Dosen



## Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Baustoffklasse	DIN 4102-1	B3
Dosentemperatur		von + 10°C bis + 30°C
Verarbeitungstemperatur		von - 10°C bis + 35°C
5)		
Rohdichte <sup>3)</sup>	LAB 015	15-25 kg/m <sup>3</sup>
klebfrei <sup>1)</sup>	FEICA TM 1014	ca. 10 Min.
schneidbar <sup>1)</sup>	FEICA TM 1005	ca. 45 Min.
voll belastbar		ca. 24 Std.
Ausbeute (freigeschäumt)	FEICA TM 1003	ca. 54 l
<sup>1)</sup> <sup>2)</sup>		
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,036 W/(m·K)
Zugfestigkeit	FEICA TM 1018	76 kPa
Reißdehnung	FEICA TM 1018	21%
Druckspannung bei 10% Stauchung	FEICA TM 1011	34 kPa
Scherfestigkeit	FEICA TM 1012	55 kPa
ökologisches Bauen & Sanieren	baubook	Produktindex: 8691 aq
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis + 90°C
Wasseraufnahme <sup>4)</sup>	EN 1609	0,2 kg/m <sup>2</sup>
Lagerzeit		24 Monate
Lagerung		kühl, trocken, aufrecht und frostfrei im original Karton

<sup>1)</sup> Angaben richten sich nach jeweiliger Temperatur und Luftfeuchtigkeit

<sup>2)</sup> Untergründe gut anfeuchten

<sup>3)</sup> Rohdichte nach dem Anfeuchten

<sup>4)</sup> 0,2 kg Wasser/m<sup>2</sup> Schaum-Kontaktfläche

<sup>5)</sup> Umgebung

## Vorbereitung

- Die Untergründe müssen sauber und tragfähig sein. Lose Teile, Staub und Fett entfernen.
- Haftflächen vor der Verschäumung anfeuchten.
- Angrenzende Flächen sowie Wand- und Bodenbeläge im Arbeitsbereich abdecken.

## FM315

### PU-Schaum Basic All Season MAXX



Dieser 1-komponentige Polyurethanschaum ist besonders geeignet für die Verfüllung, Dämmung und Isolierung der Fensteranschlussfugen sowie der Füllung der Anschlussfugen von Türrahmen. Er haftet hervorragend auf einer Vielzahl von bauüblichen Untergründen z. B. Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Holz, Faserzement, Metall und zahlreichen Kunststoffen (Polystyrol, PUR-Hartschaum, Polyester, Hart-PVC).

#### Produktvorteile

- universell einsetzbar
- ab -10°C Außentemperatur verarbeitbar
- hohe Schall- und Wärmedämmung
- gute Dimensionsstabilität
- beständig gegen Verrottung, Wärme und Wasser
- Eingetragen in der Datenbank für ökologisches Bauen & Sanieren



### Verarbeitung

- Dose vor jedem Gebrauch mindestens 20x kräftig schütteln.
- Sicherheitsdeckel entfernen und die Dose passend auf die Pistole schrauben. Die Austrittsmenge wird durch betätigen des Abzugshebels und der Dosierschraube an der Pistole dosiert. Bei Gebrauch mit dem AA210 Röhrrchen, dieses passend auf das Ventil stecken und vor Gebrauch um 90° drehen. Die Austrittsmenge wird durch Eindrücken des Ventilhebels dosiert.
- Schaum sparsam dosieren. Schaum im Strangverfahren verarbeiten. Besonders bei Fugen und Hohlräumen über 30 mm in Schichten verfüllen und dabei zwischenfeuchten.
- Es ist jedoch zu beachten, dass in den Untergründen keine Vereisung vorliegt.
- Optimale Dosentemperatur ist 20°C, bei niedrigeren Temperaturen ist mit geringerer Schaumausbeute zu rechnen.
- Beim Einschäumen verformbarer Bauteile z.B. Fensterbänke oder Fensterrahmen muss für eine ausreichend feste Verankerung der Bauteile gesorgt werden.
- Den Schaum nicht längere Zeit frei bewittern, weil dieser nicht UV-beständig ist.
- Eventuelle Schaumüberstände nach Aushärtung abschneiden.

### Reinigung

Nicht ausgehärteter Schaum kann mit dem AA290 entfernt werden. Ausgehärteter Schaum kann nur mit einem geeigneten Werkzeug mechanisch entfernt werden. Stellen Sie vor der Reinigung sicher, dass die Oberfläche lösungsmittelbeständig ist. Die Schaumpistole nach Verwendung gründlich mit dem AA290 reinigen.

### Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter [www.illbruck.com/de\\_AT](http://www.illbruck.com/de_AT)

### Zertifikate



---

#### Service

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter +49 2203 57550-600 jederzeit zur Verfügung.

#### Zusatzinformation

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und An

wendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version finden Sie unter [www.illbruck.at](http://www.illbruck.at).



**Tremco CPG Germany GmbH**  
Werner-Haepf-Strasse 1  
92439 Bodenwöhr  
Deutschland  
T: +49 9434 208-0  
F: +49 9434 208-230

[info.at@cpg-europe.com](mailto:info.at@cpg-europe.com)  
[www.cpg-europe.com/de\\_DE/](http://www.cpg-europe.com/de_DE/)